

SUMITOMO HAS COMBINED
THE NEWEST INNOVATIONS OF MODERN TECHNOLOGY TO
CREATE A HIGH-PERFORMANCE CRANE
WITH ENDLESS POSSIBILITIES FOR THE FUTURE.

SA
Series



ALL TERRAIN CRANE
SA 800

住友建機株式会社

本社／〒141-8686 東京都品川区北品川5-9-11(住友重機械ビル)

本社	TEL(03)5421-8601	クレーン事業本部	TEL(0562)48-5152
住友建機販売北日本㈱	TEL(022)288-8981	東日本クレーン営業部	
住友建機販売関東㈱	TEL(047)360-5151	東京1・2課	TEL(03)5421-8549
住友建機販売甲信越㈱	TEL(0263)58-3965	北海道営業課	TEL(011)765-3355
住友建機販売中部㈱	TEL(0562)48-5200	東北営業課	TEL(022)288-8981
住友建機販売関西㈱	TEL(0726)72-2831	名古屋クレーン営業部	TEL(0562)48-6575
住友建機販売中四国㈱	TEL(082)941-5100	大阪クレーン営業部	TEL(06)6555-8601
住友建機販売九州㈱	TEL(092)503-4461	西日本クレーン営業部	
		九州営業課	TEL(092)504-6288
		中国営業課	TEL(082)941-5100

□ オペレータの養成・資格取得のご相談は
千葉技術研修所 TEL(043)420-1549 名古屋技術研修所 TEL(0566)35-1311
ホームページアドレス <http://www.sumitomokenki.co.jp>



です。

SUMITOMO HAS COMBINED THE NEWEST INNOVATIONS
OF MODERN TECHNOLOGY
TO CREATE A HIGH-PERFORMANCE CRANE
WITH ENDLESS POSSIBILITIES FOR THE FUTURE.

■主要諸元 SA800

●クレーン部			
クレーン呼称			
クレーン性能 ブーム長さ/ 定格総荷重 ×作業半径	メインブーム	12.0m	80ton×3.5m
		20.25m	42ton×6.5m
		28.55m	27ton×7.0m
		36.8m	20ton×9.0m
		45.1m	12ton×12.0m
	シングルトップ		6.5ton
最大地上揚程	45.1mメインブーム	45.5m(12ton)	
	45.1mブーム+1.3mテラジブ+18.5mテラジブ	65m(2.2ton)	
	45.1mメインブーム	36m(1.0ton)	
最大作業半径 (A性能)	45.1mブーム+1.3mテラジブ+18.5mテラジブ	44.5m(0.63ton)	
メインブーム長さ	12.0~45.1m	箱型5段 油圧シリンダー+ワイヤロープ伸縮装置2モード伸縮選択式	
テラジブ長さ	7.25~18.5m	箱型3段 油圧シリンダー+ワイヤロープ伸縮装置	
作業速度	主巻上ロープ速度	最大:130m/min(4層)	
	捕巻上ロープ速度	最大:120m/min(3層)	
	ブーム上げ速度	約69秒/2°~83°	
	ブーム伸長速度	約136秒/33.1m	
クレーンエンジン	旋回速度	最大:0.8/2.1rpm	
	名称	日野HD7CTディーゼルエンジン	
	形式	水冷4サイクル直上弁式 直噴式 排気ターボ付	
	排気量	6.728ℓ	
	定格出力	180ps/2100rpm	
●キャリヤ	最大トルク	67kgf・m/1600rpm	
	走行時寸法 (台車のみ)	全長	10,725mm
走行時寸法 (台車のみ)	全幅	2,750mm	
	全高	2,940mm	
走行時寸法 (台車のみ)	軸距	6,100mm(2550+1900+1650)	
	軸距	第1,2軸(2300mm) 第3,4軸(2290mm)	
走行時重量(台車のみ)	車両総重量	28,410kg	
	最高速度	70km/h	
走行性能 (台車のみ)	登坂能力	約35°	
	最小回転半径	10.2m(4輪ステアリング) 6.3m(8輪ステアリング)	
キャリヤ	形式	CVS FM4390	
	駆動方式	8×4(8×6)	
	タイヤサイズ	16:00 R25 ミシュラン製	
	変速機	自動変速式	
	懸架装置	油・空圧式 上下コントロール(運転室内にて可能) 油圧ロック 自動中立復帰機構付	
	ステアリング装置	全4輪ステアリング可能 (フロント、リヤ、カウング、クラブモード選択可能)	
	ブレーキ装置	主ブレーキ:8輪制動 1,2輪ディスクブレーキ 3,4輪ドラムブレーキ 駐車ブレーキ:スプリングブレーキ 補助ブレーキ:流体式リターゲ	
	バッテリー	155AH×2	
	燃料タンク	400ℓ	
	キャブ	二人乗り、フルキャブ	
キャリヤエンジン	アウトリガー	H型油圧式 張出幅7.4/6.2/5.0m	
	名称	メルセデス ベンツOM442A	
キャリヤエンジン	形式	水冷4サイクル8気筒 直接噴射式	
	排気量	14.62ℓ	
	最高出力	354ps/2100rpm	
	最高トルク	163kgf・m/1400rpm	

■クレーン部構造

作動油タンク		作動油 800ℓ
巻上装置 (主巻、補巻)	ワイヤロープ	油圧モータ駆動 平歯車減速式 速度任意可変式
		(主巻)φ20×260m タフナフレックス (補巻)φ20×175m タフナフレックス
	ロープ乱巻防止ローラ	
旋回装置	●油圧モータ駆動 ●ピン式旋回ロック ●高低速切換式	
	●複動油圧シリンダー(直押式) ●速度任意可変式	
ブーム伸縮装置		●複動油圧シリンダー(直押式) ●2,3段同時伸縮 4,5段同時伸縮又は2,3,4,5段同時伸縮
ボール式旋回ターン テーブルベアリング		リテーナリング式上下脱着機構付
アッパー運転室	●プレス成形キャブ ●大型曲面フロントガラス ●ウィンドレギュレータ ●6ウェイアジャストのフルリクライニングシート	
	●油圧自力脱着装置	
安全装置	●過巻防止装置 ●フック玉掛ロープ外れ止め装置 ●過負荷防止装置 ●ドラムパウルロック ●旋回ロック ●水準器 ●油圧チェック弁 ●ドラム回転カウンタ ●旋回方向表示モニタ ●ブーム角度指示計 ●旋回警報装置 ●アウトリガー張出幅自動検出装置 ●アウトリガージャッキアップ自動検出装置 ●カウンタウエイト自動検出装置 ●音声警報 ●危険領域停止機能 ●全停止スイッチ ●過負荷防止装置解除キー ●サービスモニタ ●レバーロック	

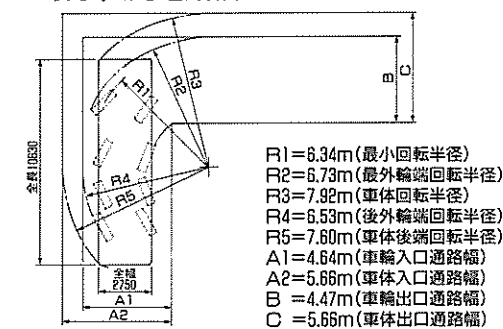
■標準仕様

キャリヤ	●油圧アウトリガー ●エアコン ●ラジオ ●スペアタイヤ
クレーン本体	●主巻、補巻 ●ラジオ(AM/FM時計付) ●エアコン(デフロスタ付) ●バックミラー ●サンシェード ●サンバイザー ●ワイパー(間欠・ウインドウォッシュ付)
アタッチメント	●45.1m5段伸縮ブーム ●テラジブ ●80tフック(55tフックにハンガー付) ●6.5tフック
付属品	●標準工具 ●標準予備品

■オプション

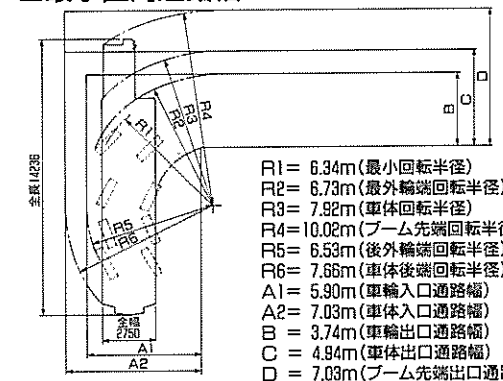
キャリヤ	●ボンツーン数板
クレーン本体	●旋回音声警報 ●アッパー自力脱着装置 ●ドラムライト ●モニタカメラ(ジブ張出し) ●モニタカメラ(ドラム) ●スパーカブレスト ●ドラムミラー(補巻)
アタッチメント	●シングルトップ ●35tフック ●15tフック
その他	●マイク、スピーカー ●オーバーロード表示灯

■最小直角通路幅(台車のみ)



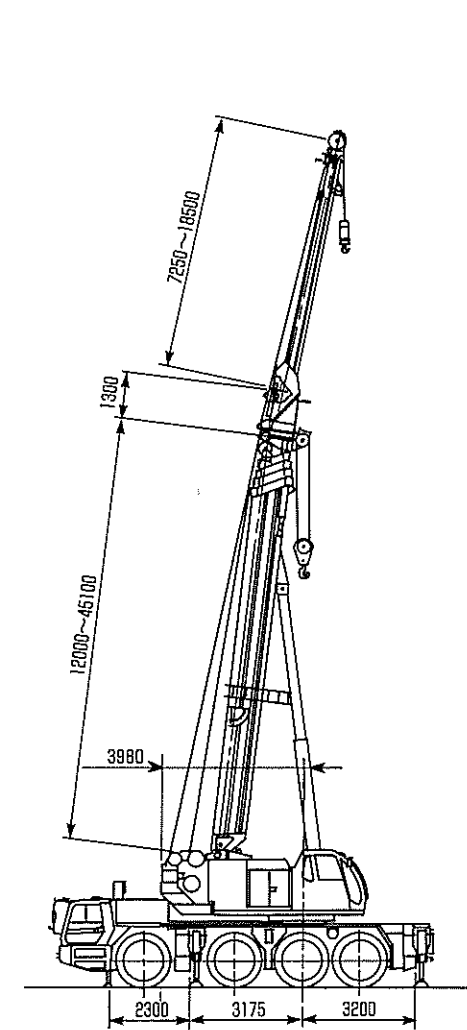
R1=6.34m(最小回転半径)
R2=6.73m(最外輪端回転半径)
R3=7.92m(車体回転半径)
R4=6.53m(後外輪端回転半径)
R5=7.60m(車体後端回転半径)
A1=4.64m(車輪入口通路幅)
A2=5.66m(車体入口通路幅)
B=4.47m(車輪出口通路幅)
C=5.66m(車体出口通路幅)
D=7.03m(ブーム先端出口通路幅)

■最小直角通路幅(アッパー、ジブ付)



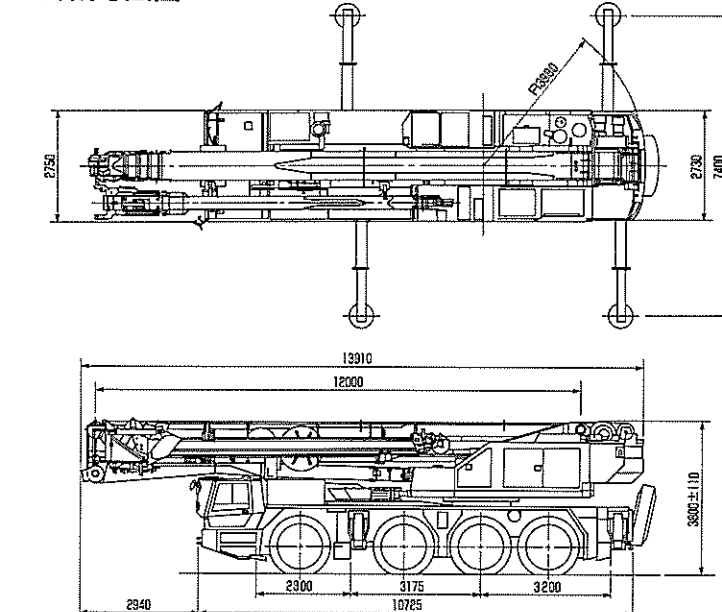
R1=6.34m(最小回転半径)
R2=6.73m(最外輪端回転半径)
R3=7.92m(車体回転半径)
R4=10.02m(ブーム先端回転半径)
R5=6.53m(後外輪端回転半径)
R6=7.66m(車体後端回転半径)
A1=5.90m(車輪入口通路幅)
A2=7.03m(車体入口通路幅)
B=3.74m(車輪出口通路幅)
C=4.94m(車体出口通路幅)
D=7.03m(ブーム先端出口通路幅)

■チルトジブ作業姿勢図



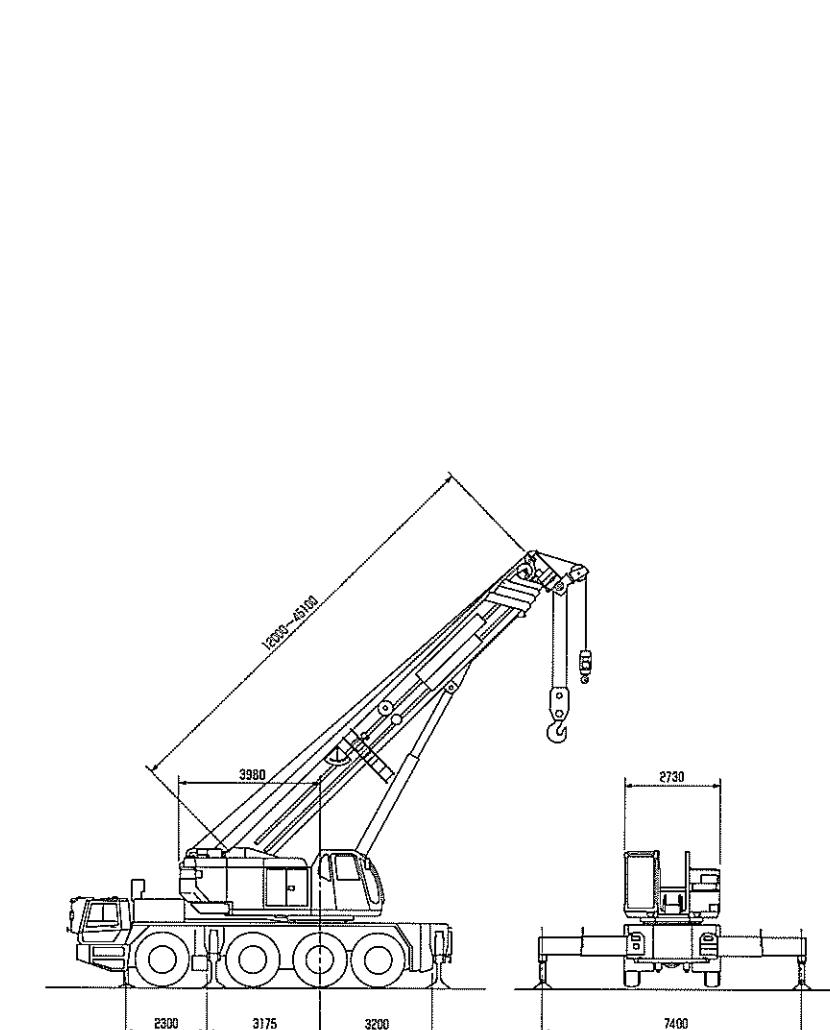
単位:mm

■外観寸法図



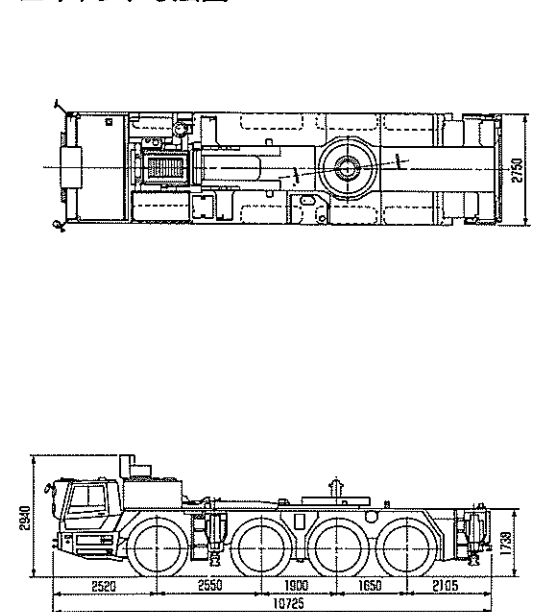
●本機が公道を走行する時は、クレーン部及びブームを別送し、台車のみで走行しなければなりません。単位:mm

■メインブーム作業姿勢図



単位:mm

■キャリヤ寸法図



単位:mm

ALL TERRAIN CRANE SA800

定格総荷重表

■メインブーム定格総荷重表 (単位:t) は強度域を示す

A 性 能									
ブーム長さ(m) 作業半径(m)		12.0	20.25		28.55		36.8		45.1
3.0		80.0	42.0	20.0					
3.5		80.0	42.0	20.0	27.0	20.0			
4.0		71.0	42.0	20.0	27.0	20.0			
5.0		56.0	42.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	
6.0		46.0	42.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	12.0/6.5
7.0		38.5	39.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	12.0
8.0		33.0	33.0	20.0	24.2	20.0	20.0	18.5	12.0
9.0		28.2	27.9	20.0	21.8	19.1	20.0	17.2	12.0
10.0			22.6	20.0	19.9	17.9	18.0	16.0	12.0
12.0			15.8	17.5	15.7	15.8	15.1	14.0	12.0
14.0			11.6	13.0	11.5	13.6	12.7	12.3	10.9
16.0			8.7	10.0	8.7	10.6	10.0	10.8	9.7
18.0					6.7	8.5	7.9	8.7	8.6
20.0					5.2	6.8	6.3	7.1	7.1
22.0					3.9	5.5	5.1	5.8	5.8
24.0					2.6	4.4	4.1	4.8	4.8
26.0					2.0/25.0	3.9/25.0	3.3	3.9	4.0
28.0							2.3	3.0	3.2
30.0							1.5	2.3	2.4
32.0							0.8	1.6	1.7
34.0								1.3/33.0	1.3
36.0									1.0
各 ブ ー ム の 伸 縮 状 態 (%)	伸縮モード*								
	ブーム段数	A,B	A	B	A	B	A	B	A,B
	2段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	3段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	4段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100
5段目ブーム		0	0	25	0	50	50	75	100

B性 能									
ブーム長さ(m) 作業半径(m)		12.0	20.25		28.55		36.8		45.1
3.0		80.0	42.0	20.0					
3.5		73.2	42.0	20.0	27.0	20.0			
4.0		65.2	42.0	20.0	27.0	20.0			
5.0		52.0	42.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	
6.0		42.4	42.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	12.0/6.5
7.0		35.0	34.8	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	12.0
8.0		26.5	26.6	20.0	24.2	20.0	20.0	18.5	12.0
9.0		20.8	21.1	20.0	21.0	19.1	20.0	17.2	12.0
10.0			17.2	18.7	17.1	17.9	18.0	16.0	12.0
12.0			12.0	13.3	12.0	13.8	13.3	14.0	12.0
14.0			8.6	9.8	8.7	10.4	9.9	10.7	10.7
16.0			6.2	7.4	6.5	8.1	7.6	8.3	8.4
18.0					4.7	6.3	6.0	6.6	6.7
20.0					3.0	4.9	4.7	5.3	5.4
22.0					1.6	3.8	3.5	4.2	4.4
24.0						2.7	2.4	3.2	3.4
26.0						2.2/25.0	1.4	2.2	2.5
28.0							0.7	1.5	1.7
30.0								0.8	1.1
32.0									
34.0									
36.0									
クレーンの伸縮状態(%)	伸縮モード ブーム段数	A,B	A	B	A	B	A	B	A,B
	2段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	3段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	4段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100
	5段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100

C 性 能									
ブーム長さ(m) 作業半径(m)		12.0	20.25		28.55		36.8		45.1
3.0		70.0	42.0	20.0					
3.5		62.0	42.0	20.0	27.0	20.0			
4.0		55.0	42.0	20.0	27.0	20.0			
5.0		43.0	42.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	
6.0		33.2	33.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	12.0/6.5
7.0		24.4	24.5	20.0	24.0	20.0	20.0	20.0	12.0
8.0		18.7	19.0	20.0	18.9	20.0	20.0	18.5	12.0
9.0		14.8	15.2	16.7	15.1	17.1	16.5	16.2	12.0
10.0			12.4	13.7	12.3	14.2	13.6	13.5	12.0
12.0			8.4	9.6	8.5	10.2	9.7	9.7	10.0
14.0			5.7	7.0	6.0	7.6	7.2	7.3	7.9
16.0			3.4	5.0	3.7	5.7	5.2	5.6	6.1
18.0					2.0	4.2	3.7	4.3	4.7
20.0					0.7	2.8	2.4	3.3	3.4
22.0						1.7	1.3	2.2	2.3
24.0						0.8		1.3	1.4
26.0									0.7
28.0									
30.0									
32.0									
34.0									
36.0									
クレーンの伸縮状態(%)	伸縮モード ブーム段数	A,B	A	B	A	B	A	B	A,B
	2段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	3段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	4段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100
	5段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100

D性 能									
ブーム長さ(m) 作業半径(m)		12.0	20.25		28.55		36.8		45.1
3.0		70.0	42.0	20.0					
3.5		62.0	42.0	20.0	27.0	20.0			
4.0		55.0	42.0	20.0	27.0	20.0			
5.0		43.0	38.2	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	
6.0		29.5	29.0	20.0	27.0	20.0	20.0	20.0	12.0/6.5
7.0		21.5	21.6	20.0	21.0	20.0	20.0	20.0	12.0
8.0		16.3	16.6	18.2	16.5	18.0	18.0	18.1	12.0
9.0		12.8	13.2	14.6	13.1	14.5	14.5	14.5	12.0
10.0			10.6	12.0	10.5	12.0	11.9	11.9	12.0
12.0			7.0	8.2	7.0	8.5	8.3	8.3	9.0
14.0			4.3	5.8	4.6	6.2	6.0	6.1	6.8
16.0			2.2	3.8	2.5	4.6	4.4	4.6	5.2
18.0					1.0	3.1	2.8	3.5	3.8
20.0						1.9	1.5	2.3	2.6
22.0						0.9		1.4	1.6
24.0									0.8
クレーンの伸縮状態(%)	伸縮モード ブーム段数	A,B	A	B	A	B	A	B	A,B
	2段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	3段目ブーム	0	50	25	100	50	100	75	100
	4段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100
	5段目ブーム	0	0	25	0	50	50	75	100

E 性能	
ブーム長さ(m) 作業半径(m)	12.0
3.0	6.5
3.5	6.5
4.0	6.5
5.0	6.5
6.0	5.5
7.0	3.7
8.0	2.3
9.0	1.1

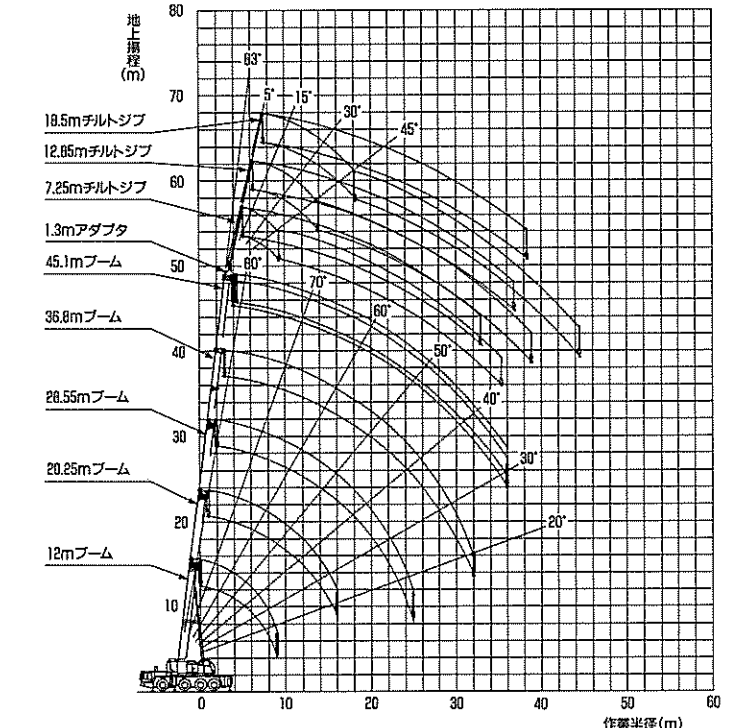
■注意事項

- 上表に示す定格総荷重は水平堅土上における値で、転倒荷重の78%以内及び移動式クレーン構造規格で定める前方安定度が1.15以上の双方を満足する値です。
- 作業時に吊り上げ得る荷重は上表の値からフック等吊具一切の重量を差し引いた値となります。
- シングルトップの定格総荷重はメインブームの定格総荷重と等しく、かつ限度は6.5tです。但し、メインブームにフック等吊具が取り付けられている場合には、メインブームの定格総荷重よりメインブームに取り付けられているフック等の吊具重量を差し引いた吊荷重で作業してください。
- シングルトップを取付けた場合の主ブームの定格総荷重は上表の値から0.2tを差し引いた値になります。
- で示した吊上荷重は、強度上制限した値で転倒までの余裕がありますが吊り過ぎない様注意してください。
- ジブ作業はブーム角度基準で行ってください。
なお、ジブの作業半径は45.1mブームにジブを装着した場合の値を示します。
- ジブはブームの伸縮モードAで作業してください。

■定格総荷重表組合せ及び各性能における作業状態

吊方向	側 方				前 方		後 方
アウトリガー	ア ウ ト リ ガ ー				フロントジャッキ		
カウンタウエイト	7.4m全張出	6.2m中間張出	5.0m中間張出	その他ジャッキ張出	使用時	未使用時	
8.0t	A性能	B性能	C性能		A性能	C性能	A性能
4.5t	B性能	C性能	D性能	E性能	B性能 その他ジャッキ 使用時E性能	D性能 その他ジャッキ 使用時E性能	B性能 その他ジャッキ 使用時E性能
0t				E性能	E性能	E性能	E性能

■作業範囲図



(注)①本図はブームやジブのたわみを含んでいません。
②本図はA性能の場合を示しています。
③本図は伸縮モードAの場合を示します。

■チルトジブ定格総荷重表 は強度域を示す

(単位:t)

A 性 能																								
チルトジブ長さ	7.25m								12.85m								18.5m							
チルトジブオフセット角	5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°	
メインブーム 角度(°)	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重
80.0	8.0	6.50	9.2	4.80	10.9	3.70	12.3	3.00	9.5	3.50	11.6	3.00	14.5	2.20	16.8	1.50	10.9	2.20	14.0	1.90	18.1	1.30	21.5	0.70
78.0	9.9	6.50	11.1	4.80	12.7	3.70	14.0	3.00	11.5	3.50	13.6	3.00	16.4	2.20	18.7	1.50	13.2	2.20	16.2	1.90	20.2	1.30	23.4	0.70
75.0	12.6	6.30	13.8	4.80	15.3	3.70	16.6	3.00	14.5	3.50	16.6	3.00	19.3	2.20	21.4	1.50	16.4	2.20	19.4	1.90	23.3	1.30	26.3	0.70
73.0	14.4	5.85	15.5	4.55	17.1	3.60	18.2	2.95	16.5	3.50	18.5	3.00	21.2	2.15	23.2	1.50	18.6	2.20	21.5	1.75	25.3	1.25	28.2	0.69
70.0	17.0	5.25	18.1	4.15	19.6	3.45	20.7	2.90	19.4	3.50	21.4	2.75	23.9	2.00	25.8	1.50	21.8	1.95	24.6	1.55	28.2	1.15	30.9	0.68
68.0	18.8	4.70	19.9	3.85	21.3	3.35	22.3	2.85	21.3	3.50	23.2	2.60	25.7	1.90	27.5	1.50	23.9	1.75	26.6	1.45	30.2	1.05	32.7	0.67
65.0	21.3	4.00	22.4	3.55	23.7	3.20	24.7	2.75	24.1	3.05	26.0	2.35	28.3	1.75	30.0	1.45	26.9	1.60	29.6	1.30	33.0	1.00	35.3	0.66
63.0	23.0	3.60	24.0	3.25	25.3	2.95	26.3	2.60	25.9	2.75	27.8	2.20	30.0	1.65	31.6	1.43	28.9	1.50	31.6	1.20	34.8	0.95	37.0	0.65
60.0	25.4	3.10	26.4	2.85	27.7	2.60	28.5	2.30	28.6	2.35	30.4	1.95	32.5	1.50	33.9	1.40	31.9	1.35	34.4	1.10	37.4	0.90	39.4	0.64
58.0	27.0	2.90	28.0	2.60	29.2	2.35	29.9	2.15	30.4	2.15	32.1	1.80	34.1	1.45	35.4	1.38	33.8	1.30	36.2	1.05	39.1	0.85	40.9	0.63
55.0	29.3	2.00	30.3	1.90	31.4	1.80	32.0	1.70	32.9	1.60	34.6	1.50	36.5	1.30	37.6	1.30	36.6	1.20	38.9	1.00	41.6	0.83	43.1	0.63
53.0	30.8	1.40	31.7	1.40	32.8	1.30	33.4	1.20	34.6	1.10	36.1	1.10	37.9	1.00	38.9	0.90	38.3	0.90	40.6	0.80	43.1	0.70	44.5	0.63
50.0	33.0	0.70	33.9	0.70	34.8	0.70	35.3	0.60	36.9	0.60	38.4	0.50												

B 性 能																								
チルトジブ長さ		7.25m								12.85m								18.5m						
チルトジブオフセット角	5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°	
メインブーム 角度(°)	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重
80.0	8.0	6.50	9.2	4.80	10.9	3.70	12.3	3.00	9.5	3.50	11.6	3.00	14.5	2.20	16.8	1.50	10.9	2.20	14.0	1.90	18.1	1.30	21.5	0.70
78.0	9.9	6.50	11.1	4.80	12.7	3.70	14.0	3.00	11.5	3.50	13.6	3.00	16.4	2.20	18.7	1.50	13.2	2.20	16.2	1.90	20.2	1.30	23.4	0.70
75.0	12.6	6.30	13.8	4.80	15.3	3.70	16.6	3.00	14.5	3.50	16.6	3.00	19.3	2.20	21.4	1.50	16.4	2.20	19.4	1.90	23.3	1.30	26.3	0.70
73.0	14.4	5.85	15.5	4.55	17.1	3.60	18.2	2.95	16.5	3.50	18.5	3.00	21.2	2.15	23.2	1.50	18.6	2.20	21.5	1.75	25.3	1.25	28.2	0.69
70.0	17.0	5.25	18.1	4.15	19.6	3.45	20.7	2.90	19.4	3.50	21.4	2.75	23.9	2.00	25.8	1.50	21.8	1.95	24.6	1.55	28.2	1.15	30.9	0.68
68.0	18.8	4.70	19.9	3.85	21.3	3.35	22.3	2.85	21.3	3.50	23.2	2.60	25.7	1.90	27.5	1.50	23.9	1.75	26.6	1.45	30.2	1.05	32.7	0.67
65.0	21.3	4.00	22.4	3.55	23.7	3.20	24.7	2.75	24.1	3.05	26.0	2.35	28.3	1.75	30.0	1.45	26.9	1.60	29.6	1.30	33.0	1.00	35.3	0.66
63.0	23.0	3.30	24.0	3.10	25.3	2.80	26.3	2.60	25.9	2.75	27.8	2.20	30.0	1.65	31.6	1.43	28.9	1.50	31.6	1.20	34.8	0.95	37.0	0.65
60.0	25.4	2.10	26.4	1.90	27.7	1.80	28.5	1.70	28.6	1.70	30.4	1.50	32.5	1.30	33.9	1.20	31.9	1.35	34.4	1.10	37.4	0.90	39.4	0.64
58.0	27.0	1.40	28.0	1.30	29.2	1.20	29.9	1.20	30.4	1.10	32.1	1.00	34.1	0.90	35.4	0.80	33.8	0.90	36.2	0.80	39.1	0.60	40.9	0.60
55.0	29.3	0.60	30.3	0.50	31.4	0.50																		
53.0																								
50.0																								

C 性 能																								
チルトジブ長さ	7.25m								12.85m								18.5m							
チルトジブオフセット角	5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°	
メインブーム 角度(°)	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重
80.0	8.0	6.50	9.2	4.80	10.9	3.70	12.3	3.00	9.5	3.50	11.6	3.00	14.5	2.20	16.8	1.50	10.9	2.20	14.0	1.90	18.1	1.30	21.5	0.70
78.0	9.9	6.50	11.1	4.80	12.7	3.70	14.0	3.00	11.5	3.50	13.6	3.00	16.4	2.20	18.7	1.50	13.2	2.20	16.2	1.90	20.2	1.30	23.4	0.70
75.0	12.6	6.30	13.8	4.80	15.3	3.70	16.6	3.00	14.5	3.50	16.6	3.00	19.3	2.20	21.4	1.50	16.4	2.20	19.4	1.90	23.3	1.30	26.3	0.70
73.0	14.4	5.85	15.5	4.55	17.1	3.60	18.2	2.95	16.5	3.50	18.5	3.00	21.2	2.15	23.2	1.50	18.6	2.20	21.5	1.75	25.3	1.25	28.2	0.69
70.0	17.0	4.80	18.1	4.15	19.6	3.45	20.7	2.90	19.4	3.50	21.4	2.75	23.9	2.00	25.8	1.50	21.8	1.95	24.6	1.55	28.2	1.15	30.9	0.68
68.0	18.8	3.70	19.9	3.40	21.3	3.10	22.3	2.85	21.3	3.20	23.2	2.60	25.7	1.90	27.5	1.50	23.9	1.75	26.6	1.45	30.2	1.05	32.7	0.67
65.0	21.3	2.30	22.4	2.10	23.7	1.90	24.7	1.80	24.1	1.90	26.0	1.60	28.3	1.40	30.0	1.30	26.9	1.50	29.6	1.30	33.0	1.00	35.3	0.66
63.0	23.0	1.40	24.0	1.30	25.3	1.20	26.3	1.10	25.9	1.20	27.8	1.00	30.0	0.90	31.6	0.70	28.9	0.90	31.6	0.70	34.8	0.60	37.0	0.50
60.0	25.4	0.50																						
58.0																								
55.0																								
53.0																								
50.0																								

D 性 能																									
チルトジブ長さ		7.25m								12.85m								18.5m							
チルトジブオフセット角		5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°		5°		15°		30°		45°	
メインブーム 角度(°)	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	作 業 半径(m)	定 格 総荷重	
80.0	8.0	6.50	9.2	4.80	10.9	3.70	12.3	3.00	9.5	3.50	11.6	3.00	14.5	2.20	16.8	1.50	10.9	2.20	14.0	1.90	18.1	1.30	21.5	0.70	
78.0	9.9	6.50	11.1	4.80	12.7	3.70	14.0	3.00	11.5	3.50	13.6	3.00	16.4	2.20	18.7	1.50	13.2	2.20	16.2	1.90	20.2	1.30	23.4	0.70	
75.0	12.6	6.20	13.8	4.80	15.3	3.70	16.6	3.00	14.5	3.50	16.6	3.00	19.3	2.20	21.4	1.50	16.4	2.20	19.4	1.90	23.3	1.30	26.3	0.70	
73.0	14.4	4.70	15.5	4.20	17.1	3.60	18.2	2.95	16.5	3.50	18.5	3.00	21.2	2.15	23.2	1.50	18.6	2.20	21.5	1.75	25.3	1.25	28.2	0.69	
70.0	17.0	3.10	18.1	2.80	19.6	2.50	20.7	2.40	19.4	2.60	21.4	2.30	23.9	2.00	25.8	1.50	21.8	1.95	24.6	1.55	28.2	1.15	30.9	0.68	
68.0	18.8	2.30	19.9	2.10	21.3	1.90	22.3	1.80	21.3	1.90	23.2	1.70	25.7	1.50	27.5	1.40	23.9	1.60	26.6	1.40	30.2	1.05	32.7	0.67	
65.0	21.3	1.40	22.4	1.20	23.7	1.10	24.7	1.00	24.1	1.10	26.0	0.90	28.3	0.70	30.0	0.60	26.9	0.80	29.6	0.70	33.0	0.50			
63.0	23.0	0.60	24.0	0.50	25.3	0.50																			
60.0																									
58.0																									
55.0																									
53.0																									
50.0																									